In	dex	of C	laims	;

Application No.	Applicant(s)	_
10/039,486	SUBRAMANIAN ET AL.	
Examiner	Art Unit	_
Dennis G. Bonshock	2173	

√	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

								Į			_
											:
Cla	aim		- 1		ᆛ	ate	-		- 1		
_	a	4							- 1		:
Final	gin	2				Í					
ίΞ	Ö	6/2		İ	- 1					ŀ	
	-										
	(1)	1							_		
	2	$\sqrt{}$									i
	3	1									Ė
	4	1									
	(5)	√									
	6	√									
	7	V									
	(8)	√									
	8	V									
	10	√									
	(11)	1									ŀ
	12	1									:
	13										
	(14)	V									:
	75	V									
	Teuigino (1) 2 3 4 (5) 6 7 (8) 10 (11) 12 13 (4) (5) 60 (6) 60	V									l
	17										ŀ
	18										
	19										
	20	П					_				
	21										
	22										:
	23						Г				ŀ
	17 18 19 20 21 22 23 24 25 26										1
	25]
	26										
	27 28			Г							l
	28										ŀ
	29									L.	
	29 30									L	
	31			<u> </u>			L				
	32									_	l
	32 33			匚			L	L			1
	34				_		oxdot		<u> </u>	L.	1
	35				<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	ļ	1
	36		_			<u> </u>		<u> </u>		_	1
	37	<u> </u>	\Box	L		_				L.	1
	38		<u> </u>				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	l
	39	_	<u> </u>	L.			<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	1
	40	L			<u> </u>	L_		<u>_</u>	_		1
	41			<u> </u>			<u>L</u>	_	$oxed{oxed}$	L	1
	42	\perp	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	1
	43	_	_	oxdot		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		1
	44			_		L_	<u> </u>	\perp	\perp	<u> </u>	1
	45	1_	<u> </u>	\perp	<u>L</u>	<u> </u>	L	1		<u> </u>	1
	46	\perp		L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	47		ot	ļ				L.	L	<u> </u>	1
	48	_		<u> </u>	L.	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	49	_	L_	_	<u> </u>	<u>L</u> .	_	_	_	<u> </u>	1
I _	50	1	1	1	ĺ	1	1	l l	1	1	1

. [Cla	im				[Date					
:		- 1	Τ			Ī	ΠĪ			\neg	\neg	
	Final	Original										
		51	\exists									
		52										i
		53									_	i
		54_	_									
		55		_								
		56								-		
		57	\dashv		-	_					_	
		58 59	-								-	
		60			-	┝	-		_			
		61		_	-	_						
		62										
		63										
		64										
		65										
		66				L.						
		67			_	_	_			<u> </u>		
		68	-			<u> </u>				_		
		69 70	_		-		-	-		├-		
		70	\vdash			-	-					
d		72		_		<u> </u>		-	-			ľ
		73	\vdash			\vdash	\vdash		\vdash			l
		74		_					<u> </u>			
		75										
		76										
		77					L	_				l
	-	78	_		<u> </u>	ļ		<u> </u>			ļ	l
		79			<u> </u>	<u> </u>	ļ	_		-	-	
		80 81	-	_	-	-			_	-	┝	l
		82			┢	╁╌	├			-		l
		83	-	_	\vdash	\vdash	t		-		 	l
		84			Ħ	<u> </u>			T	l		١
		85			1	Π						
		86							L]
		87	L		<u> </u>		ļ	_				ļ
		88	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>		
		89	_		-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	-		1
		90	_	-	\vdash	-	ļ	-	-	├	├-	1
		91		<u> </u>	-	-	┼	-	\vdash	-	-	l
		92 93	-	-	+-	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	-	1
	-	94	\vdash	-	\vdash	+	t^-	\vdash	 	\vdash	-	1
	-	95	\vdash	-	t	H	\vdash			\vdash	Т	1
		96	i		T	Г		T				1
		97										1
		98			Γ				Γ			1

99 100

To To To To To To To To	Claim					[Date				
101											
102		L	_	_							
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 111 111 111 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145		101					-			Н	
104		103	_		-						\vdash
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 144 145 144 145 145 144 144 145 144 145 144 144 145 144 144 145 144 144 145 144 145 144 144 145 144 145 144 144 145 144 144 145 144 145 144 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 144 145 144 145 144 145 144 144 145 144 144 145 144 144 145 144		104									
106 107 108 109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144		105						-			
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 144 145 144 144 144 145 144 144 144 145 144 144 144 145 144 144 144 145 144 145 144 144 144 144 144 144 145 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 144		106									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 145 144 145 145 144 145 145 145 145 145 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145		107									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		109				L					
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		110			_		ļ				
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145	ļ	111			ļ						
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		112						-			\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		113	\vdash	-	ļ		-		\vdash		$\vdash\vdash$
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	-	114	\vdash	-	\vdash	-		\vdash	-	\vdash	\vdash
117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 145		116		-		-	-			\vdash	Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		117	├		┢			H		\vdash	\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		118			 		\vdash	-		-	-
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		119				\vdash		_			
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		120									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		121	Г								
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		122									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		123									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		124							ļ		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		125	_		<u> </u>	L_	<u>L</u> .			<u> </u>	L
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144	L	126	<u> </u>		┞-	ļ	ļ			-	L
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	-	127	<u> </u>	_	-		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		128		-	1				├ -		\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	-	129	 		\vdash	-	-	\vdash	├	┢	-
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	-	131			┼	┝	├		┢		H
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	-	132	-		\vdash	H	H	┢╌			-
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		133	\vdash	<u> </u>	+-	 	 	╁	t	 	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		134	t^-		\dagger	┢		T	┢	T	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		135									
138 139 140 141 142 143 144 145		136									
139 140 141 142 143 144 145		137									Γ_{-}
140 141 142 143 144 145		138									_
141 142 143 144 145		139	ļ	_	1_	Ļ.	<u> </u>		L	ļ	<u> </u>
142 143 144 145	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			L	_	Ļ
143 144 145				lacksquare	\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>		1-
143 144 145 146				⊢	┼	 _	\vdash	-	1	\vdash	↓ -
144	<u> </u>		\vdash	 	+		 	 	+	\vdash	
146			+	 	-	┼	+	\vdash	\vdash	\vdash	+
., , 1990 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-		\vdash	\vdash	+	+-	+	+-	+	+	+-
147	-		\vdash	+	+-	+	╁	╁	-	╁	╁
148	-		+	t	+	+-	+	+	\vdash	1	+
149			†	T	+-	t	1	t^-	T	t	\vdash
150			T		\top	†-	T		\vdash	\top	T^-